

**LAPORAN**  
**PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PKM)**



**EDUKASI DAN SOSIALISASI MENGENAI KEAMANAN DAN PENANDAAN**  
**KOSMETIK BAGI MASYARAKAT RT 06 RW 03, CEMPAKA BARU,**  
**KEMAYORAN, JAKARTA PUSAT**

**Oleh :**

**Apt. Rahmah Elfiyani, M. Farm. (0310128403/Ketua)**

**Apt. Yudi Srifiana, M. Farm. (0304058405/Anggota)**

**Anisa Amalia, M. Farm. (0316018801/Anggota)**

**PROGRAM STUDI FARMASI**  
**FAKULTAS FARMASI DAN SAINS**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA**  
**TAHUN 2020**

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN**  
**PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT**

---

1. Judul : Edukasi dan Sosialisasi mengenai Keamanan dan Penandaan Produk Kosmetik bagi Masyarakat RT 06 RW 03, Cempaka Baru, Kemayoran, Jakarta Pusat
2. Mitra Program PKM : 1. Masyarakat RT 06 RW 03 Cempaka Baru
3. Jenis Mitra : Mitra yang tidak produktif secara ekonomi
4. Sumber Daya Iptek :
5. Ketua Tim Pengusul
  - a. Nama : Apt. Rahmah Elfiyani, M.Farm.
  - b. NIDN : 0310128403
  - c. Jabatan/Golongan : Pangkat Penata Muda Tingkat I, III/b
  - d. Program Studi/Fakultas : Farmasi/Farmasi dan Sains
  - e. Perguruan Tinggi : Univ. Muhammadiyah Prof. DR. Hamka
  - f. Bidang Keahlian : Teknologi Farmasi
  - g. Alamat Kantor /Telp/Faks/e-mail : Jl. Delima II/IV, Perumnas Klender, Jakarta Timur/ (021) 86603233
  - h. Alamat Rumah/Telp/Faks/ e-mail : Kamp. Bugis Siaga 5 No. 34 RT/RW 006/03, Cempaka Baru, Kemayoran, Jakarta Pusat/ 081310920994/ rahmahelfiyani@uhamka.ac.id
6. Anggota Tim Pengusul
  - a. Jumlah Anggota : Dosen 2 orang
  - b. Nama Anggota I/bidang keahlian : Apt. Yudi Srifiana, M.Farm./Teknologi Farmasi
  - c. Nama Anggota II/bidang keahlian : Anisa Amalia, M.Farm./ Teknologi Farmasi
  - d. Alamat /Telp/Faks : Islamic Center, Jalan Delima II/IV, Perumnas Klender, Jakarta Timur.
7. Lokasi Kegiatan/Mitra (1)
  - a. Wilayah Mitra : Cempaka Baru Rt/RW 06/03
  - b. Kota : Jakarta Pusat

- c. Provinsi : DKI Jakarta
- d. Jarak PT ke lokasi mitra (km) : 10 km
- e. Alamat Mitra/Telp/Faks : RT 06 RW 03 Cempaka Baru, Kemayoran
8. Jangka waktu pelaksanaan : 3Bulan

Jakarta, 15 Agustus 2020

Mengetahui

  
Dekan  
(Dr. Hadi Sunaryo, M.Si., Apt.)  
NIDN: 0325067201

Ketua Tim Pengusul



(Apt. Rahmah Elfiyani, M.Farm)  
NIDN 0310128403

## RINGKASAN

Kosmetik merupakan sediaan yang umum digunakan oleh masyarakat luas. Pemilihan produk kosmetik dapat didasari oleh beberapa hal, salah satu yang terpenting adalah berdasarkan mutu dan keamanan produk kosmetik. Informasi mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik merupakan hal penting yang perlu diketahui oleh pengguna produk kosmetik. Namun, informasi mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik belum banyak diketahui oleh pengguna produk kosmetik. Informasi ini dapat diberikan dalam bentuk kegiatan edukasi dan sosialisasi (penyuluhan) kepada masyarakat. Kegiatan edukasi dan sosialisasi ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan konsumen mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik. Kegiatan edukasi dan sosialisasi pada program kemitraan masyarakat mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik kali ini di adakan di RT 06 RW 03 Cempaka Baru, Kemayoran, Jakarta Pusat. Pemberian materi dilakukan secara online dengan mencantumkan link youtube yang berisi mengenai pemaparan materi mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik. Kemudian dilanjutkan dengan diskusi menggunakan media *WhatsApp (WA) Group*. Berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan dapat dikatakan pengetahuan mengenai kosmetik yang aman untuk digunakan meningkat dan masyarakat semakin berhati-hati dalam memilih produk kosmetik yang akan digunakan.

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT karena hanya dengan izin-Nya kami dapat menyelesaikan proposal Program Kemitraan Masyarakat yang berjudul “Edukasi dan Sosialisasi (Penyuluhan) mengenai Keamanan dan Penandaan Produk Kosmetik bagi Masyarakat RW 18 Desa Cijengkol Kecamatan Setu Kabupaten Bekasi”.

Pada kesempatan ini, kami menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Gunawan Suryoputro, M.Hum., selaku Rektor UHAMKA
2. Ibu Prof. Dr. Nani Solihati, M.Pd., selaku ketua LPPM UHAMKA
3. Bapak Dr. Hadi Sunaryo., M.Si., Apt., selaku Dekan FFS UHAMKA
4. Ibu Kori Yati, M.Farm., Apt., selaku Ketua Program Studi Farmasi FFS UHAMKA
5. Dosen-dosen FFS UHAMKA yang telah memberikan masukan

Kami menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam proposal kegiatan ini, untuk itu kami mohon saran dan kritiknya dari berbagai pihak untuk penyempurnaan kegiatan yang akan kami lakukan. Semoga Program Kemitraan Masyarakat yang akan kami lakukan dapat bermanfaat bagi semua.

Jakarta, 15 Agustus 2020

Penyusun

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	Ii
RINGKASAN.....	Iv
KATA PENGANTAR .....	V
DAFTAR ISI .....	Vi
BAB 1. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Analisis Situasi .....	1
1.2. Permasalahan Mitra .....	2
BAB 2. TARGET DAN LUARAN .....	4
2.1. Target .....	4
2.2. Luaran .....	4
BAB 3. METODE PELAKSANAAN .....	6
3.1 Solusi yang ditawarkan .....	6
3.2 Rencana Kegiatan .....	6
BAB 4. KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI .....	7
4.1. Kelayakan Perguruan Tinggi .....	7
4.2. Kualifikasi Tim Pelaksana .....	7
BAB 5. HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI .....	8
BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN.....	9
6.1 Kesimpulan .....	9
6.2 Saran .....	9
DAFTAR PUSTAKA .....	10
DAFTAR LAMPIRAN .....	11
Lampiran 1. Instrumen atau materi kegiatan .....	13
Lampiran 2. Personalia tenaga pelaksana dan kualifikasi .....	17
Lampiran 3. Foto Kegiatan .....	29
Lampiran 4. Daftar Hadir .....	35
Lampiran 5. Surat Keterangan Pelaksanaan Kegiatan dari RT 006 .....	35

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Analisis Situasi**

Kosmetika adalah bahan atau sediaan yang dimaksudkan untuk digunakan pada bagian luar tubuh manusia atau gigi dan membran mukosa mulut, terutama untuk membersihkan, mewangikan, mengubah penampilan dan/atau memperbaiki atau melindungi atau memelihara tubuh pada kondisi baik (PerKaBPOM No. 18 Tahun 2015). Bahan yang digunakan dalam pembuatan sediaan kosmetik merupakan bahan atau campuran bahan yang berasal dari alam dan/atau sintetis yang merupakan komponen kosmetik. Bahan kosmetik yang digunakan harus memenuhi persyaratan mutu dan keamanan sehingga untuk memproduksi sediaan kosmetik para pelaku di industri kosmetik harus mengikuti regulasi yang berlaku di Indonesia.

Berdasarkan PerKaBPOM No. 19 Tahun 2015, persyaratan teknis yang harus dipenuhi industri kosmetika meliputi persyaratan keamanan, kemanfaatan, mutu, penandaan dan klaim. Persyaratan keamanan produk kosmetik merupakan persyaratan yang harus diketahui oleh masyarakat pengguna produk kosmetik. Pengetahuan mengenai persyaratan keamanan dan penandaan produk kosmetik akan membantu masyarakat (konsumen) untuk memilih kosmetik yang cocok dan aman bagi konsumen. Pengetahuan tersebut penting dikarenakan banyak produk kosmetik yang mengandung bahan kosmetik berbahaya masih beredar secara ilegal di Indonesia. Berdasarkan hal tersebut diperlukan kegiatan edukasi dan sosialisasi mengenai keamanan produk kosmetik sehingga dapat meningkatkan pengetahuan mitra mengenai bahan-bahan berbahaya yang mungkin terkandung dalam produk kosmetik.

Selain persyaratan keamanan, persyaratan teknis yang harus dipenuhi adalah persyaratan penandaan. Penandaan berisi informasi penting mengenai komponen-komponen dan informasi penting lainnya. Informasi ini dapat digunakan sebagai acuan konsumen dalam memilih produk kosmetik yang aman. Berdasarkan PerKaBPOM No. 19 Tahun 2015, penandaan adalah setiap informasi mengenai kosmetika yang berbentuk gambar, tulisan, kombinasi keduanya, atau bentuk lain yang disertakan pada produk kosmetika. Penandaan harus berisi informasi

mengenai kosmetika secara lengkap, obyektif dan tidak menyesatkan. Penandaan harus berisi semua informasi yang dipersyaratkan, dimana semua informasi harus sesuai dengan kenyataan yang ada dan tidak boleh menyimpang dari sifat keamanan dan kemanfaatan kosmetika. Selain itu penandaan harus tidak menyesatkan dengan memberikan informasi yang jujur, akurat, bertanggung jawab dan tidak boleh memanfaatkan kekhawatiran masyarakat akan masalah kesehatan. Penandaan juga tidak boleh menyatakan seolah-olah sebagai obat.

Informasi mengenai keamanan dan penandaan produk obat belum banyak diketahui oleh konsumen. Informasi ini dapat diberikan dalam bentuk kegiatan edukasi dan sosialisasi (penyuluhan) kepada masyarakat. Kegiatan edukasi dan sosialisasi ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan konsumen mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik. Salah satu kelompok konsumen yang dapat diberikan edukasi dan sosialisasi adalah masyarakat RT 06 RW 03, Cempaka Baru, Kemayoran, Jakarta Pusat. Penduduk RT 06 RW 03 Cempaka Baru sebagian besar adalah wanita yang merupakan pengguna produk kosmetik sehingga kegiatan edukasi dan sosialisasi mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik tepat bila diberikan pada ibu-ibu masyarakat RT 06 RW 03 Cempaka Baru.

## **1.2 Permasalahan Mitra**

Beberapa produk kosmetika yang beredar di pasaran masih banyak yang mengandung bahan-bahan yang berbahaya bagi tubuh. Pengetahuan konsumen mengenai bahan kosmetik yang berbahaya perlu ditingkatkan untuk menghindari penggunaan produk yang berbahaya bagi tubuh. Salah satu usaha yang dapat dilakukan adalah kegiatan penyuluhan mengenai kosmetika yang aman. Penduduk RT 06 RW 03 Cempaka Baru sebagian besar adalah wanita yang menggunakan produk kosmetik. Pengetahuan dan kewaspadaan mitra dalam memilih produk kosmetik masih relatif rendah sehingga memerlukan edukasi dan sosialisasi mengenai keamanan produk kosmetik. Selain keamanan produk kosmetik, informasi penting yang perlu diberikan kepada mitra adalah mengenai penandaan produk kosmetik.



## **BAB 2. TARGET DAN LUARAN**

### **2.1. Target**

Edukasi dan sosialisasi mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik penting untuk dilakukan, terutama bagi konsumen produk kosmetik yang sebagian besar adalah wanita. Informasi mengenai keamanan produk kosmetik meliputi informasi mengenai bahan-bahan yang seharusnya tidak terdapat pada produk kosmetik. Untuk menghindari penggunaan produk kosmetik yang mengandung bahan berbahaya, konsumen perlu meningkatkan kewaspadaannya dalam memilih produk kosmetik. Salah satu upaya untuk meningkatkan kewaspadaan konsumen adalah dengan pemberian edukasi mengenai penandaan produk kosmetik. Dengan mempelajari penandaan produk kosmetik diharapkan kewaspadaan mitra dalam memilih produk kosmetik akan meningkat sehingga dapat mencegah penggunaan produk-produk kosmetik yang mengandung bahan-bahan berbahaya.

### **BAB 3. METODE PELAKSANAAN**

#### **3.1. Solusi yang ditawarkan**

Kegiatan PKM yang akan dilaksanakan menawarkan edukasi dan sosialisasi mengenai keamanan dan penandaan produk kosmetik sehingga pengetahuan dan pemahaman mitra terhadap keamanan dan penandaan produk kosmetik akan meningkat. Kegiatan PKM ini dilaksanakan melalui pendekatan edukatif dan partisipatif. Adapun langkah-langkah dalam pelaksanaan kegiatan PKM ini adalah sebagai berikut:

- a. Sosialisasi kegiatan PKM kepada pejabat ataupun pengurus yang berwenang
- b. Pengurusan izin untuk melakukan kegiatan PKM
- c. Kegiatan Penyuluhan

#### **3.2. Rencana kegiatan**

Kegiatan PKM diisi dengan presentasi dan diskusi materi keamanan dan penandaan produk kosmetik secara online. Penjelasan mengenai materi diberikan dengan memberikan link youtube dan dilanjutkan dengan diskusi menggunakan media *WA Group*.

## **BAB 4. KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI**

### **4.1. Kelayakan Perguruan Tinggi**

UHAMKA telah melaksanakan kegiatan pengabdian dan pemberdayaan masyarakat sejak awal didirikan. Sebagai sebuah perguruan tinggi yang lekat dengan nama kebangsaannya, UHAMKA dituntut untuk senantiasa memikirkan, membantu dan meningkatkan derajat kehidupan dan kesejahteraan masyarakat di sekelilingnya. Oleh karena itu, keberadaan Lembaga Pemberdayaan dan Pengabdian pada Masyarakat (LPPM) menjadi penting dalam memberikan layanan kepada masyarakat.

Sebagai bagian dari UHAMKA, Program Studi Farmasi di Fakultas Farmasi dan Sains (FFS) juga berperan aktif dalam pengabdian masyarakat yang berfokus pada bidang kesehatan dan sediaan-sediaan farmasi. Oleh karena itu, Program Kemitraan Masyarakat “Edukasi dan Sosialisasi (Penyuluhan) mengenai Keamanan dan Penandaan Produk Kosmetik bagi Masyarakat RT 06 RW 03, Cempaka Baru, Kemayoran” dilaksanakan sebagai upaya untuk meningkatkan wawasan masyarakat mengenai kosmetika yang aman.

### **4.1. Kualifikasi Tim Pelaksana**

Tim pengabdian masyarakat ini yang terdiri dari Apt. Rahmah Elfiyani, M.Farm., Apt. Yudi Srifiana, M.Farm., dan Anisa Amalia, M.Farm., yang merupakan dosen prodi Farmasi FFS UHAMKA. Tim pelaksana merupakan staf pengajar FFS yang juga berlatar belakang profesi sebagai Apoteker dalam bidang keahlian Sains dan Teknologi Farmasi, serta Farmakokimia Obat yang secara khusus memahani dan berkompeten dalam pembuatan sediaan-sediaan farmasi diantaranya kosmetik dan obat.

## **BAB 5. HASIL YANG DICAPAI**

Hasil yang diperoleh dari kegiatan PKM yang telah kami lakukan adalah:

1. Perbaikan tata nilai masyarakat dalam mengenal penandaan dan produk kosmetik yang aman.
2. Peserta dapat mengenal label penandaan pada kemasan kosmetik dan mengetahui bahan-bahan yang berbahaya dan dilarang dalam sediaan kosmetik.

## **BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **6.1. Kesimpulan**

Pengetahuan dan pemahaman peserta Program Kemitraan Masyarakat (PKM) “Edukasi dan Sosialisasi Mengenai Keamanan dan Penandaan Produk Kosmetik Bagi Masyarakat RT 06 RW 03, Cempaka Baru, Kemayoran, Jakarta Pusat” mengenai label penandaan dalam kemasan kosmetik dan bahan-bahan berbahaya serta dilarang dalam sediaan kosmetik meningkat.

### **6.2. Saran**

Program Kemitraan Masyarakat (PKM) mengenai edukasi dan sosialisasi keamanan dan penandaan produk kosmetik perlu dilakukan secara kontinyu di berbagai daerah lain untuk meningkatkan kesadaran dan kepedulian masyarakat terhadap penggunaan kosmetik yang aman serta meningkatkan kesehatan kulit masyarakat.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2008. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor : HK. 00. 05. 42. 1018 tentang Bahan Kosmetik.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2015. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2015 tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2015. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2015 tentang Persyaratan Teknis Kosmetika.

# LAMPIRAN

## Lampiran 1. Instrumen atau materi kegiatan

### A. Materi Kegiatan

#### KOSMETIK & ZAT AKTIF KOSMETIK



#### PENGERTIAN

Kosmetika adalah bahan atau sediaan yang dimaksudkan untuk digunakan pada bagian luar tubuh manusia (epidermis, rambut, kuku, bibir dan organ genital bagian luar) atau gigi dan membran mukosa mulut terutama untuk membersihkan, memelihara, mengubah penampilan dan atau memperbaiki bau badan atau melindungi atau memelihara tubuh pada kondisi baik.

Bahan Kosmetika adalah bahan atau campuran bahan yang berasal dari alam dan atau sintetik yang merupakan komponen kosmetika termasuk bahan pewarna, bahan pengawet dan tabir surya.



#### ZAT AKTIF KOSMETIK

- Biokosmetika
  - Zat aktif hewani
  - Zat aktif nabati
- Bahan Aktif Lain
  - Asam Alpha Hidrosil (AHA)
  - Hidrokinon
  - Tretinogen
  - Hidrogen



#### CONTOH ZAT AKTIF HEWANI

- Sari Plasenta
- Sari Embrio
- Kolagen
- Royal Jelly




#### KOLAGEN

Kolagen diperoleh dengan cara ekstraksi kulit anak lembu. Cara ekstraksi sangat menentukan mutu kolagen yang dihasilkan. Kosmetika yang mengandung kolagen dapat memperbaiki kekenyalan kulit, melicinkan permukaan kulit, meningkatkan kelembaban kulit, serta memperbaiki fungsi pembuluh kapiler kulit sehingga dapat digunakan untuk perawatan kulit.




Pilih yang HALAL!!

#### ROYAL JELLY



Royal jelly mengandung protein, karbohidrat, asam amino, lemak, dan mineral. Kandungan utama asam lemak tak jenuh yang dimilikinya yaitu 10-hydroxy-2-decenoic Acid (10-HDA) yang juga memiliki sifat sebagai anti-tumor dan antibakteri serta memiliki kemampuan untuk merangsang produksi kolagen.

#### CONTOH ZAT AKTIF NABATI

- Sari Hammamelis
- Minyak Jarak
- Minyak Advokat



#### MINYAK JARAK

Diperoleh dari penyulingan kulit buah jarak digunakan sebagai bahan pembuatan lipstick, cat kuku serta penghapus cat kuku





## MINYAK ADVOKAT

Sangat baik untuk kulit kering karena termasuk hormon yang mengandung vit A,B,C,D,F,K dan Fithormon



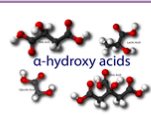
### AVOCADO

Row (edible parts)	
Nutritional value per 100 g (3.5 oz)	
Energy	670 kJ (160 kcal)
Carbohydrates	8.53 g
Sugars	0.66 g
Dietary fiber	6.7 g
Fat	14.66 g
Protein	2 g
Thiamine (Vit. B1)	0.047 mg (9%)
Riboflavin (Vit. B2)	0.130 mg (9%)
Niacin (Vit. B3)	1.728 mg (12%)
Pantothenic acid (B5)	1.389 mg (28%)
Vitamin B6	0.237 mg (20%)
Folate (Vit. B9)	81 µg (20%)
Vitamin C	10 mg (17%)
Calcium	12 mg (1%)
Iron	0.55 mg (4%)
Magnesium	29 mg (8%)
Phosphorus	52 mg (7%)
Potassium	483 mg (10%)
Zinc	0.64 mg (6%)

BRUNSON INFO

## CONTOH ZAT AKTIF LAINNYA

- Asam Alpha Hidrosil (AHA)
- Tretinoin
- Aluminium zirkonium klorida hidroksida kompleks



## TRETINOIN

11

Zat kimia yang termasuk vit A asam atau retinoic acid yang berfungsi untuk membentuk struktur atau lapisan kulit baru, mengganti lapisan kulit luar yang rusak. Tretinoin dapat mengatasi jerawat, meremajakan kulit. Kosmetik yang menggunakan tretinoin hanya dikenakan pada malam hari karena paparan sinar matahari akan memperkuat efek sampingnya, menjadikan kulit kemerahan-merahan.



## CONTOH BAHAN KOSMETIK YANG BERBAHAYA

**10 TOXIC Ingredients**  
to avoid when  
Buying Cosmetics

To explore more, visit [www.Top10HomeRemedies.com](http://www.Top10HomeRemedies.com)

## HIDROKUIKON

Hydroquinone merupakan topikal agen yang digunakan untuk mengurangi pigmentasi pada kulit. Hydroquinone biasa digunakan untuk menyamarkan area kulit yang mengalami masalah hiperpigmentasi, bintik-bintik hitam, serta bintik-bintik penuaan.

Selain itu, hydroquinone juga menjadi salah satu komponen dalam pengobatan herbal uva ursi. Karena dianggap berbahaya, beberapa negara termasuk Amerika, telah melarang penggunaan hydroquinone baik yang dijual bebas maupun yang melalui resep dokter.



## MERKURI

Mercuri bekerja dengan membendung dan menekan melanin di dalam lapisan kulit, sehingga permukaan kulit tampak putih pucat, tapi lama kelamaan ketika tumpukan melanin sudah tak tertampung lagi, bendungan melanin tersebut akan tidak tertahan lagi. Sehingga kulit dipenuhi flek-flek hitam yang menumpuk, menyebabkan kanker kulit seperti: basal cell, carcinoma, malignant, melanoma, malignan melanoma, dll.



## DAMPAK PENGGUNAAN KOSMETIK BERBAHAYA JANGKA PANJANG


- Kerusakan pada saraf (khusus Alzheimer dan parkinson), gemetar, susah tidur, gangguan penglihatan, emosi, pikiran, depresi.
- Dapat menghambat pertumbuhan janin dan mengakibatkan keguguran dan malarid.
- Flek hitam pada kulit akan memucat (seakan pudar), dan bila pemakaian dihentikan akan timbul lagi dan bahkan lebih parah dan melebar.
- Efek rebound (efek balik) yaitu memberikan respon berlawanan, yaitu kulit akan gelap/ kusam saat pemakaian dihentikan.
- Bagi wajah yg tadinya bersih lambat laun akan timbul flek.
- Kerusakan saluran pencernaan
- Kerusakan pada ginjal dan hati
- Kerusakan organ tubuh lainnya



## CIRI-CIRI MENGENALI KOSMETIK AMAN

- Perhatikan setiap penandaan yang terdapat pada label!
- Selalu lihat komposisi dan banyaknya zat yang terkandung dalam sediaan (sesuai dengan batas maksimum yang telah ditentukan BPOM)
- Pastikan membeli kosmetik yang memiliki izin edar dari BPOM (hindari membeli kosmetik impor yang tidak beredar di Indonesia >> selain belum tentu cocok dengan kulit orang Indonesia, belum terjamin HALAL pula)

Lihat peraturan BPOM yang mengatur tentang persyaratan teknis kosmetika dan persyaratan teknis bahan kosmetika!!



Contoh Nomor Notifikasi Kosmetika Yang Tercantum Pada Kemasan

**Izin Edar Kosmetika**

Nomor notifikasi kosmetik → kode N diikuti 1 huruf dan 11 digit angka.  
 (NX 12345678910)  
 X = A/B/C/D/E

**POM NA 12345678910**

•Cek di website BPOM [www.pom.go.id](http://www.pom.go.id),  
 •ULPK Badan POM  
 •HALO Badan POM

**CONTOH PENANDAAN YANG PERLU DIPERHATIKAN PADA KEMASAN KOSMETIKA**

Perhatian! Jangan sampai kena mata dan jangan dihirup. Awas! Isi bertekanan tinggi, dapat meledak pada suhu diatas 50°C, jangan ditusuk, jangan disimpan di tempat panas atau di dekat api, dan jangan dibuang di tempat pembakaran sampah.

Penandaan paling sedikit harus mencantumkan:

- Nama kosmetika;
- Kegunaan;
- Cara penggunaan;
- Komposisi;
- Nama dan negara produsen;
- Nama dan alamat lengkap pemohon notifikasi;
- Nomor betas;
- Ukuran, isi, atau berat bersih;
- Tanggal kedaluwarsa;
- Peringatan/perhatian dan keterangan lain.

Paragraf 8 Bagian keempat peraturan BPOM yang mengatur tentang persyaratan labelis kosmetika

THE END

SEKIAN DAN TERIMAKASIH

## Lampiran 2. Personalia tenaga pelaksana dan kualifikasinya

### A. IDENTITAS KETUA

#### 1. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Apt. RAHMAH ELFIYANI, M. Farm.
2	Jabatan Fungsional	Lektor
3	NIP/NIK/No. Identitas Lainnya	0310128403
4	Tempat dan Tanggal Lahir	Jakarta, 10 Desember 1984
5	Alamat Rumah	Kamp. Bugis Siaga 5 No. 34 RT/RW : 006/03, Cempaka Baru, Kemayoran, Jakarta Pusat
6	Nomor Telepon/Faks	021-4243142
7	Nomor HP	0813-10920994
8	Alamat Kantor	Jl. Delima 2 Perumnas Klender, Jakarta Timur
9	Nomor Telepon/Faks	021-8611070
10	Alamat e-mail	<a href="mailto:rahmaelfiyani@yahoo.com">rahmaelfiyani@yahoo.com</a>
11	Lulusan yang telah dihasilkan	S-1 = orang; S-3 = orang
		S-2 = orang
12	Mata Kuliah yang diampu	Farmasi Fisika
		Kimia Fisika
		Sistem Penghantaran Obat

#### 3. Riwayat Pendidikan

	S-1	Apoteker	S-2
Nama PT	UHAMKA	UHAMKA	Universitas Andalas
Bidang Ilmu	Farmasi	Profesi Apoteker	Farmasi
Tahun Masuk – Lulus	2002-2007	2007-2008	2008-2011
Judul Tugas Akhir	Pengaruh peningkatan konsentrasi natrium	-	Pembuatan dan evaluasi solid lipid nanopartikel ketokonazol

	alginate dan veegum sebagai pengental pada suspensi ibuprofen terhadap volume sedimentasi dan viskositas		untuk penghantaran topical
Nama Pembimbing/Pro motor	Drs. Inding Gusmayadi, M.Si., Apt. Kori Yati, M. Farm., Apt.	-	Prof. Dr. Elfi Sahlan Ben, Apt. Prof. Dr. Henny Lucida, Apt.

#### 4. Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jumlah (Rp)
1	2014	Pengaruh Variasi Sumber Asam (Asam Sitrat dan Asam Tartrat) dan Bahan Pengikat (PVP dan PEG 6000) Terhadap Sifat Fisik Granul <i>Effervescent</i> Ekstrak Kering Kulit Buah Manggis ( <i>Garcinia mangostana</i> L.)	UHAMKA	Rp. 7.500.00
2	2015	Pengaruh Penggunaan Bahan Pengikat dan Pelembab (Humektan) Terhadap Sifat Fisik Pasta Gigi Ekstrak Etanol 96% Daun Sosor Bebek	UHAMKA	Rp. 12.500.000
3	2016	Pengaruh Variasi Konsentrasi Formula (Fase Minyak dan Surfaktan) dan Kondisi Pembuatan (Kecepatan Pengadukan dan Suhu Pencampuran) Terhadap Sifat Fisik Sistem Mikroemulsi Minyak Eukaliptus	UHAMKA	Rp. 12.000.000

Jakarta, 15 Agustus 2020  
Yang Bersangkutan

(Apt. Rahmah Elfiyani, M. Farm.)

## B. IDENTITAS ANGGOTA 1

### 1. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Apt. Yudi Srifiana, M. Farm.
2	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
3	NIP/NIK/No. Identitas Lainnya	0304058405
4	Tempat dan Tanggal Lahir	Jakarta, 4 Mei 1984
5	Alamat Rumah	Jl. Delima 2 gang 3 no 12, Perumnas, Klender, Jakarta Timur
6	Nomor Telepon/Faks	-
7	Nomor HP	081905819185
8	Alamat Kantor	Jl. Delima 2 Perumnas Klender, Jakarta Timur
9	Nomor Telepon/Faks	021-8611070
10	Alamat e-mail	srifiana@gmail.com
11	Lulusan yang telah dihasilkan	S-1 = 15 orang; S-3 = orang
		S-2 = orang
12	Mata Kuliah yang diampu	Farmasi Fisika
		Biofarmasetika
		Sistem Penghantaran Obat

### 2. Riwayat Pendidikan

	S-1	Apoteker	S-2
Nama PT	Universitas Pancasila	Universitas Pancasila	Universitas Indonesia
Bidang Ilmu	Farmasi	Profesi Apoteker	Ilmu Farmasi
Tahun Masuk – Lulus	2002-2006	2006-2007	2010-2013
Judul Tugas Akhir	Formulasi Skopolamin	-	Mikroenkapsulasi Ketoprofen dengan Metode

	Hidrobromida Dalam Sediaan Transdermal Menggunakan Basis Emulsi Pseudolates		Koaservasi Menggunakan Pregelatinisasi Pati Singkong dan Metode Semprot Kering Menggunakan Pregelatinisasi Pati Singkong Ftalat Sebagai Eksipien Penyalut
Nama Pembimbing/Pro motor	Drs. M.F. Arifin, M.Si., Apt	-	Silvia Surini, M.Pharm.Sc., Ph.D Dr. Arry Yanuar, M.Si., Apt

### 3. Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jumlah (Juta Rp)
1	2016	Formulasi dan Uji Aktivitas Tea Bag Daun Salam Koja ( <i>Murraya koenigii</i> ) sebagai Antidiabetes, Antihipertensi dan Antihiperlipidemia	DIKTI	Rp. 68.060.000
2	2018	Pengaruh Penggunaan Kombinasi Tween 60 dan Span 60 sebagai Surfaktan terhadap Stabilitas Fisik <i>Transeosome</i> Kurkumin	UHAMKA	Rp. 14.000.000

Jakarta, 15 Agustus 2020

Yang Bersangkutan

(Apt. Yudi Srifiana, M. Farm.)

## C. IDENTITAS ANGGOTA 2

### 1. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Anisa Amalia, M.Farm
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	D.15.1030
5	NIDN	0316018801
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Jakarta, 16 Januari 1988
7	E-mail	<a href="mailto:anisa.amalia@uhamka.ac.id">anisa.amalia@uhamka.ac.id</a>
8	Nomor Telepon/HP	085691775915
9	Alamat Kantor	Islamic Center, Jalan Delima II/IV, Perumnas Klender, Jakarta Timur
10	Nomor Telepon/Faks	021 – 8611070
11	Lulusan yang Telah Dihasilkan	8 orang
12	Mata Kuliah Yang Diampu	Farmasetika Dasar, Kimia Fisika, Praktikum Farmasetika Dasar, Praktikum Farmasi Fisika, Praktikum Teknologi Sediaan Solid, Praktikum Biofarmasetika

### 2. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta	Universitas Indonesia	-
Bidang Ilmu	Farmasi	Farmasi	-
Tahun Masuk-Lulus	2005-2009	2010-2013	-
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Uji Efek Imunomodulator Ekstrak Etanol Gambir ( <i>Uncaria gambir</i> Roxb.) terhadap Aktivitas dan Kapasitas Fagositosis Sel	Preparasi dan Karakterisasi Sediaan Solid Lipid Nanoparticle (Nanopartikel Lipid Padat) untuk Meningkatkan Laju Disolusi	-



	Makrofag Peritoneum Mencit secara <i>In Vivo</i>	dan Permeasi Gliklazid secara <i>In Vitro</i>	
--	--	---	--

### 3. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1.	2015	Pemanfaatan Ekstrak Etanol Gambir ( <i>Uncaria Gambir</i> Roxb.) sebagai Bahan Berkhasiat Immunomodulator pada Formula Sediaan Mikrokapsul	Hibah Internal UHAMKA	10.000.000,-
2.	2017	Pengaruh Variasi Konsentrasi Formula (Fase Minyak dan Surfaktan) dan Kondisi Pembuatan (Kecepatan Pengadukan dan Suhu Pencampuran) terhadap Sifat Fisik Sistem Mikroemulsi Minyak Eukaliptus	Hibah Internal UHAMKA	12.000.000,-
3.	2017	Pemanfaatan Sistem Mikroemulsi dalam Sediaan Gel untuk Penghantaran Ibuprofen secara Topikal dengan <i>Design Expert</i> pada Pengobatan <i>Gout</i>	Hibah Internal UHAMKA	8.000.000,-
4	2018	Pengaruh Penggunaan Kombinasi Tween 60 dan Span 60 sebagai Surfaktan terhadap Stabilitas Fisik <i>Transeosome</i> Kurkumin	Hibah Internal UHAMKA	14.000.000,-

### 4. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/Tahun
1.	Preparasi dan Karakterisasi Sediaan <i>Solid Lipid Nanoparticle</i> (Nanopartikel Lipid Padat) Gliklazid	Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia (JIKI)	Vol 13, No. 1, April 2015
2.	Effect of Using the Combination of Tween 80 and Ethanol on the Forming	Journal of Young	Vol 9, Issue 1 (Suppl), Januari – Maret 2017

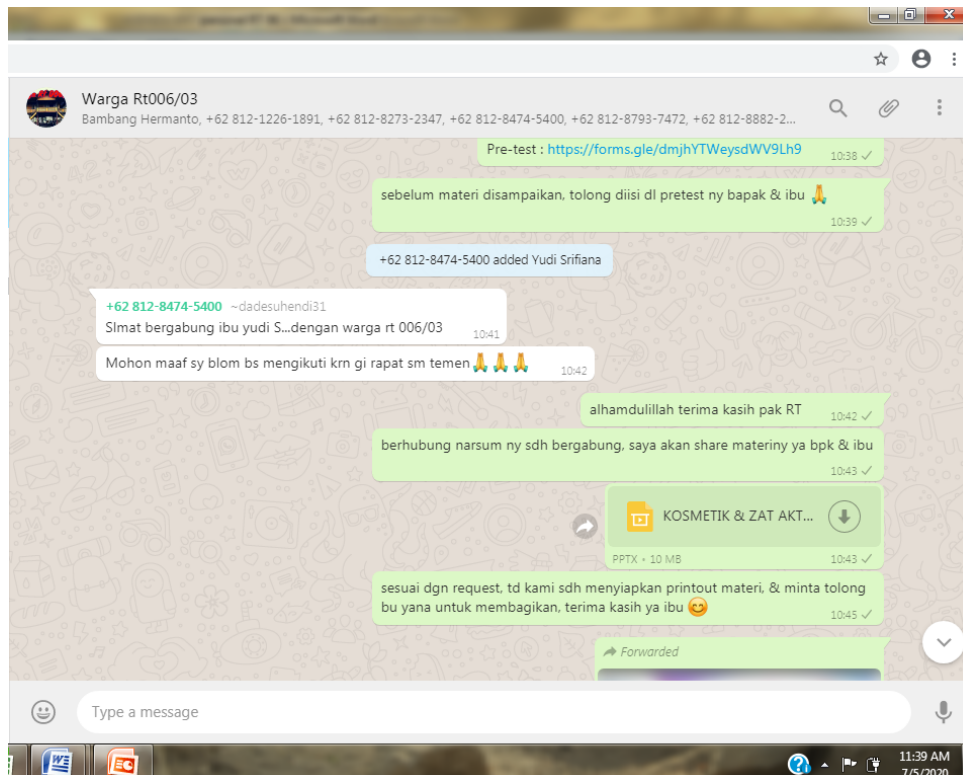
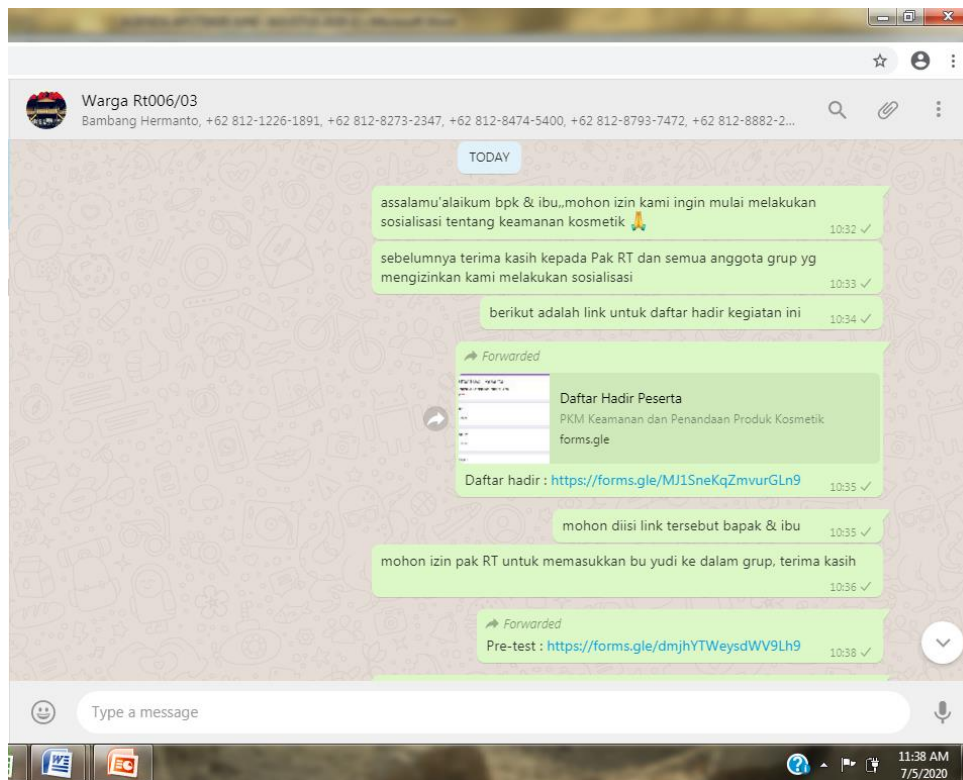
	and Physical Stability of Microemulsion of Eucalyptus Oil as Antibacterial	Pharmacists	
3	Effect of Increasing Concentrations of Tween 80 and Sorbitol as Surfactants and Cosurfactants Against the Physical Stability Properties of Palm Oil Microemulsion	Advanced Science Letters	Vol. 23, No. 12, 2017

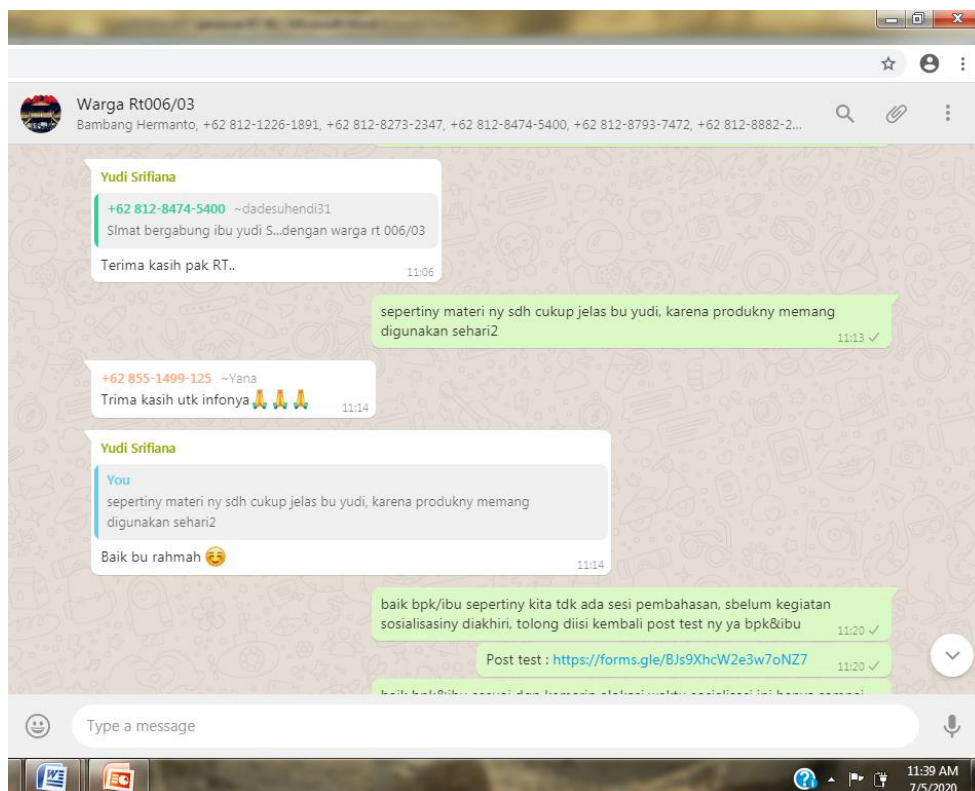
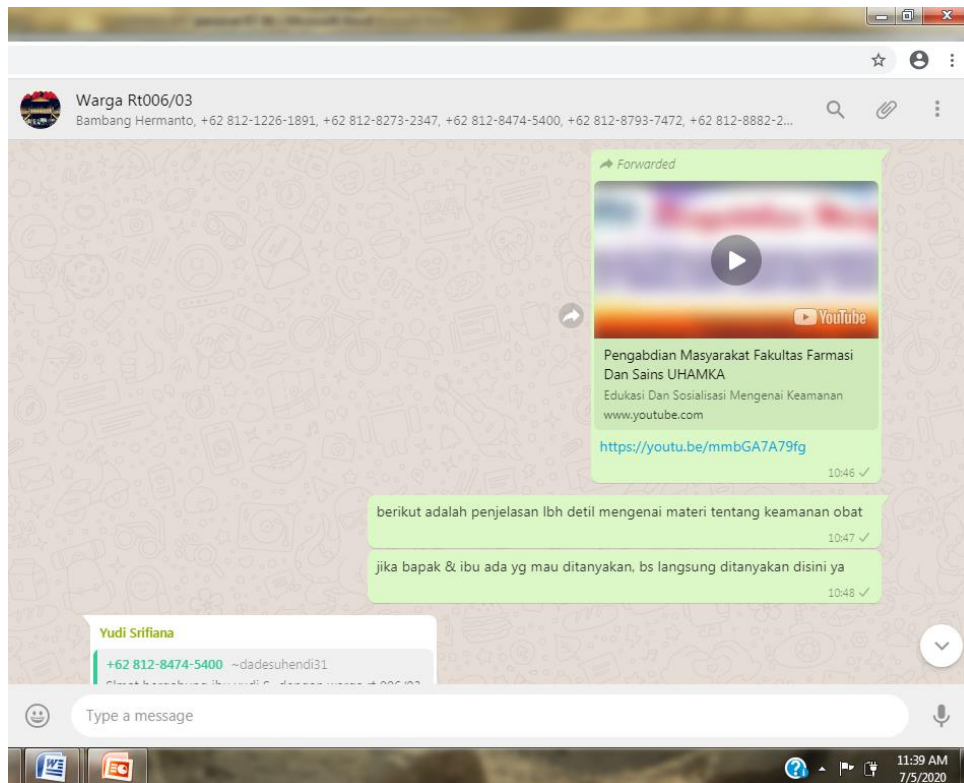
Jakarta, 15 Agustus 2020

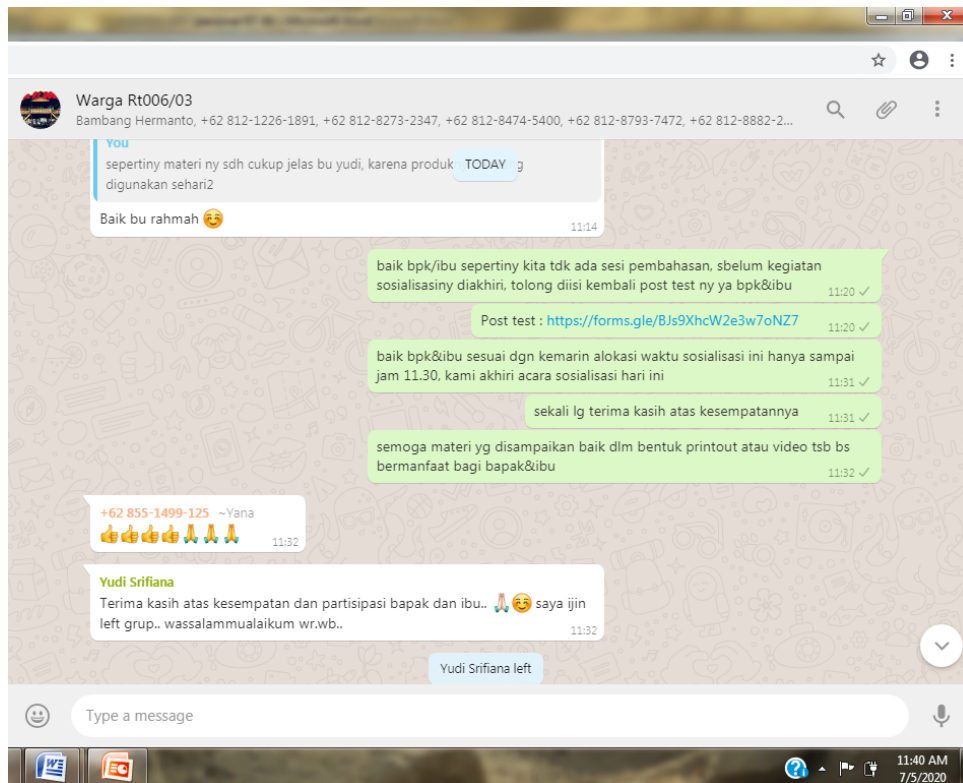
Yang Bersangkutan

(Anisa Amalia, M. Farm.)

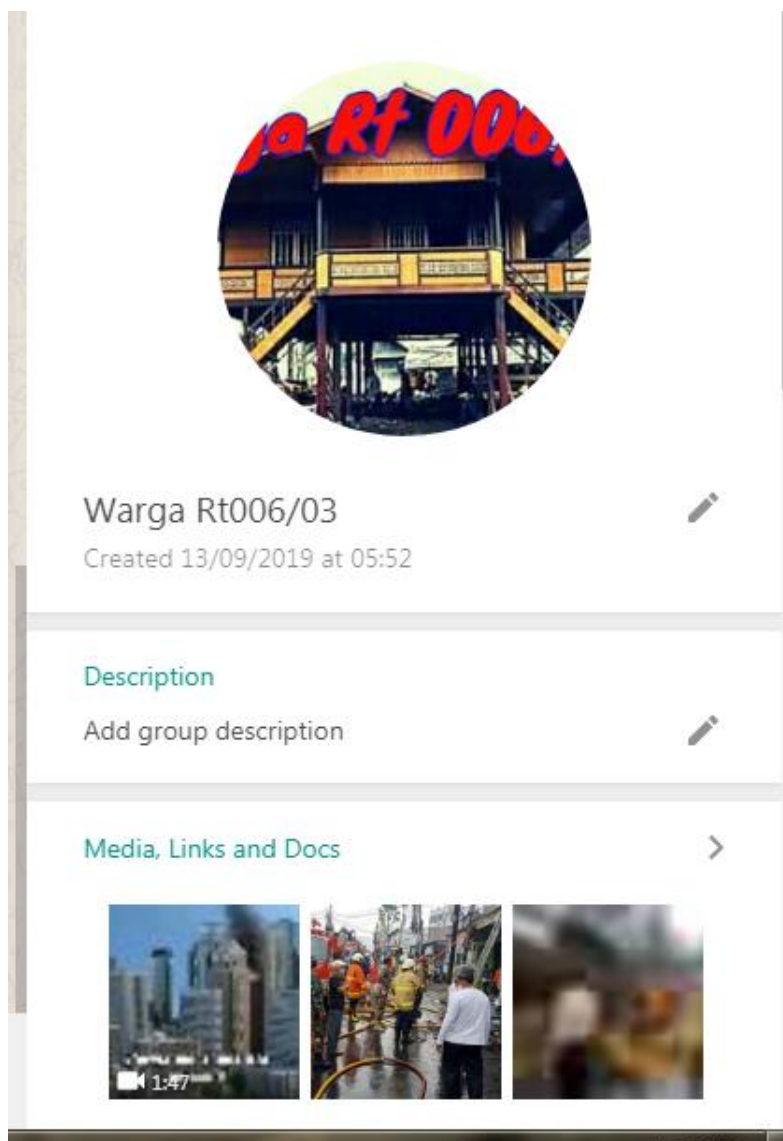
### Lampiran 3. Foto Kegiatan







#### Lampiran 4. Daftar hadir



28 participants



You

Cemilan ny manggil2 minta diorder agan2 ...



+62 812-8474-5400

Group admin

SORRY WA EROR 🙏🙏

~dadesuhendi31



+62 821-2376-5258

Group admin



+62 855-1499-125

Group admin

Ada

~Yana



Bambang Hermanto

Hey there! I am using WhatsApp.



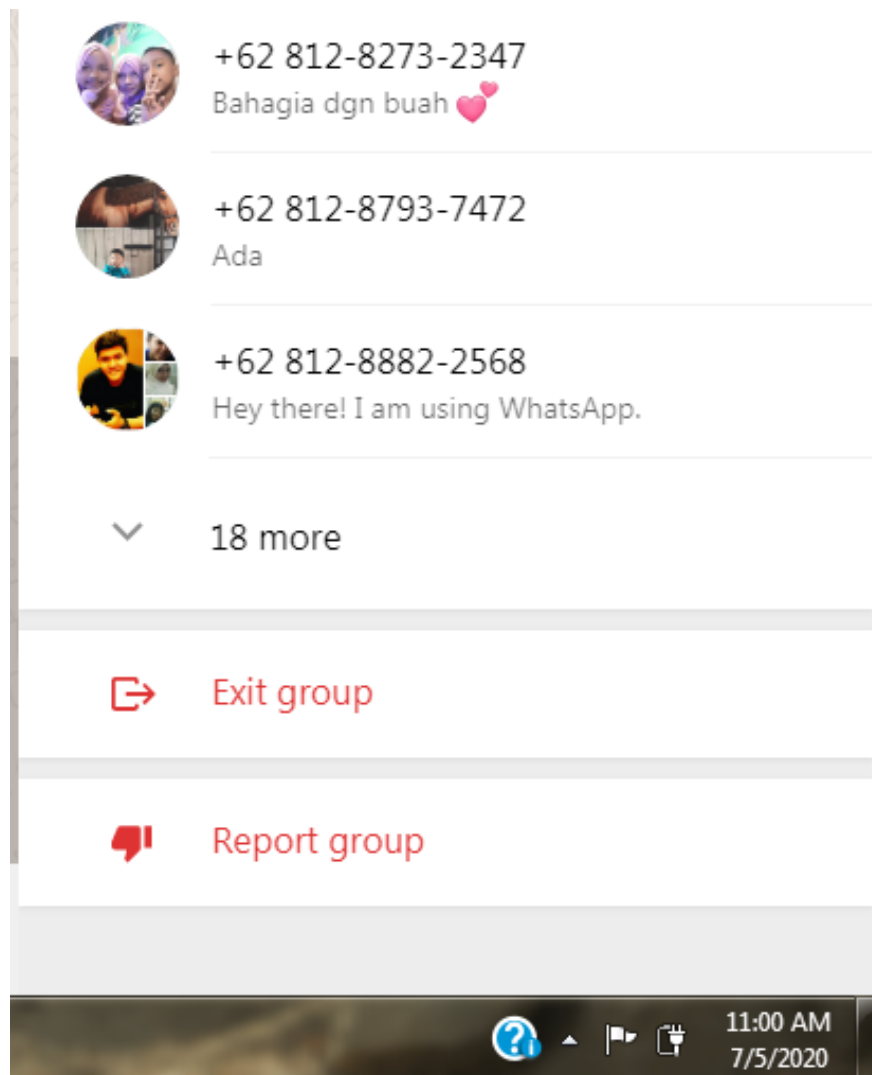
Yudi Srifiana

Available



+62 812-1226-1891







## Lampiran 5. Surat Keterangan Pelaksanaan Kegiatan dari RT 006

### RUKUN TETANGGA 006

#### RW 03. KELURAHAN CEMPAKA BARU

Sekretariat : Jl. Letjen uprpto No. 3 Kelurahan Cempaka Baru Jakarta Pusat. Telp. 4223616

#### SURAT KETERANGAN

No : 01/SK/006/IX/VIII/2020

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua RT 006 RW 03 menerangkan bahwa :

Nama	NIDN	Jabatan Fungsional
apt. Rahmah Elfiyani, M.Farm	0310128403	Lektor
apt. Yudi Srifiana, M.Farm	0304058405	Asisten Ahli
Anisa Amalia, M.Farm	0316018801	Asisten Ahli

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tim Dosen Fakultas Farmasi dan Sains Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA telah mengadakan pengabdian masyarakat di tempat kami pada tanggal 05 Juli 2020 dengan tema "Edukasi dan sosialisasi mengenai keamanan dan penandaan kosmetik bagi warga RT 006 RW 03 Kelurahan Cempaka Baru Kecamatan Kemayoran Jakarta Pusat". Demikian surat keterangan ini kami buat, atas kegiatan tersebut kami ucapkan terima kasih, semoga Allah SWT membalas segala pengabdianya.

Jakarta, 05 Juli 2020

Ketua RT 006,

  
(Rukmana Dade S.)